## XX. SITZUNG VOM 12. OCTOBER 1876.

Der Präsident begrüsst die Mitglieder der Classe bei ihrem Wiederzusammentritte.

Derselbe gedenkt des schmerzlichen Verlustes, welchen die kaiserliche Akademie durch das am 12. September d. J. erfolgte Ableben ihres Ehrenmitgliedes Herrn Grafen Anton Alexander Auersperg erlitten hat.

Sämmtliche Anwesende drücken ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen aus.

Der Seeretär legt Danksehreiben vor von Herrn Prof. Dr. Eduard Linnemann für seine Wahl zum wirklichen Mitgliede und von den Herren Professoren Dr. Ludwig Barth v. Barthenau, Dr. Karl Claus und Dr. Hubert Leitgeb für ihre Wahl zu eorrespondirenden Mitgliedern im Inlande.

Das k. & k. Reichs-Kriegs-Ministerium (Marine-Section) übermittelt eine vom Commando Sr. Majestät Corvette "Erzherzog Friedrich" eingelangte Serie von 16 Platten mit photographischen Aufnahmen der Sonnenbilder während des zu Yokohama beobachteten letzten Venus-Durchganges, welche der kaiserl. Akademie zur Verfügung gestellt werden.

Die Direction des k. k. militär-geographischen Institutes übersendet weitere 25 Blätter als Fortsetzung der neuen Special-Karte Österreich-Ungarns 1:7500.

Das w. M. Herr Prof. Dr. A. Rollett in Graz überschickt eine Abhandlung des Prof. C. Arnstein in Kasan über: "Die Nerven der behaarten Haut". Das c. M. Herr Prof. H. Leitgeb in Graz übersendet eine Abhandlung über: "Die Keimung der Lebermoossporen in ihrer Beziehung zum Lichte".

Herr Prof. Dr. Sigmund Mayer, a. ö. Professor der Physiologie und erster Assistent am physiologischen Institute der Universität zu Prag übersendet eine Mittheilung: "Über spontane Blutdruckschwankungen" als fünfte Abhandlung seiner "Studien zur Physiologie des Herzens und der Blutgefässe".

Herr Prof. Knoll in Prag übersendet eine Abhandlung: "Über die Wirkung von Chloroform und Äther auf Athmung und Blutkreislauf. Erste Mittheilung".

Der Secretär legt ferner noch folgende eingelangte Abhandlungen vor:

- 1. "Über die Einwirkung von Benzylidenchlorid auf Zinkstaub", von den Herren Ed. Lippmann und Jos. Hawliezek in Wien.
- 2. "Die sogenannte cystöse Degeneration der *Plexus chorioidei* des Grosshirnes", von Herrn Dr. F. Schnopfhagen in Innsbruck.
- 3. Bemerkungen zur Coordinatentheorie. I. Über eine gewisse Gruppe geometrischer Determinaten. II. Von den goniometrischen Strahleneoordinaten", von Herrn Dr. H. Frombeek in Wien.
- 4. "Über die antiseptischen Wirkungen des Phenols, des Thymols und der Salicylsäure als Präservativ- und Heilmittel der Brutpest der Bienen", von Herrn Dr. C. O. Cech in Berlin.
- 5. "Die Anlage der Keimblätter bei den Diplopoden (Chilognathen). Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Myriopoden", und
- 6. "Zur Kenntniss des Corpus und Tarsus bei Chamäleon", diese beiden Abhandlungen von Herrn Anton Stecker in Prag.
- 7. "Glycerin als Wundmittel", von Herrn Jakob Nachtmann Apotheker in Tannwald.

8. Eine in ungarischer Sprache abgefasste Abhandlung von Herrn Joh. Matejecz-Reviezky, Baumzüchter in Revisnye (Ungarn), welche die Unschädlichkeit des Borkenkäfers zum Gegenstande hat.

Herr Prof. Dr. Edmund Reitlinger übersandte am 16. August die dritte Mittheilung über die von ihm in Gemeinschaft mit Herrn Alfred v. Urbanitzky angestellten Untersuchungen: "Über einige merkwürdige Erscheinungen in Geissler'sehen Röhren".

Endlich übergibt der Secretär drei eingesendete versiegelte Schreiben zur Wahrung der Priorität, und zwar:

- von Herrn k. k. Ministerialrath Dr. K. Brunner v. Wattenwyl;
- 2. von Herrn Prof. Dr. Edm. Reitlinger in Gemeinschaft mit A. v. Urbanitzky, und
- 3. von Herrn Friedrich Drexler, Techniker in Wien.

Herr Prof. Heschl überreicht eine Abhandlung: "Über die amyloide Entartung der Leber".

Herr Dr. Isidor Hein, k. k. Armenarzt, überreicht eine Abhandlung: "Über das Verhältniss zwisehen Tast- und Gehörswahrnehmungen".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia Real das Sciencias de Lisboa: Memorias. Classe de Sciencias mathem., physicas et naturaes. Nova Serie. Tomo V. Parte I. Lisboa 1875; 4°. — Classe de Sciencias moraes, polit. e bellas-lettras. Nova serie. Tomo IV, parte I. Lisboa 1872; 4°. — Journal de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes. Num. IX. Junho de 1870. Lisboa 1870; 8°. Num. X. — Dezembro de 1870, Lisboa 1870, 8°. Num. XI. — Março de 1871; Num. XII. — Dezembro de 1871, Lisboa 1871, 8°. Tomo IV. Julho de 1872—Dezembro de 1873, Lisboa 1873. 8°. Portugaliae monumenta historica a saeculo octavo post Christum usque ad quintum decimum. Diplomata et Chartae. Vol. I. Fasciculus IV. Legum et consuetudinum. Vol. I. Olisipone 1873. Corpo Diplomatico

Portuguez contendo as actos e relações politicas e diplomaticas de Portugal etc. Tomo I-IV. Lisboa 1862-1870; 40. Quadro elementar das relações politicas e diplomaticas de Portugal etc. Tomo I-XI, XIV-XVIII. Lisboa 1842-1860; 8º. — Lapa, João Ignacio F.: Technologia rural on Artes chimicas, agricolas e florestaes. Ia-3a parte. Lisboa 1868 & 1874. Lisboa; 8°. — Gomes Bernardino Antonio: Elementos de Pharmacologia geral ou Principios geraes de materia medica e de therapeutica (3. Auflage.) Lisboa, 1873; 8°. — Ribeiro José Silvestre: Historia dos Estabelecimentos scientíficos litterarios e artisticos de Portugal. Tomo I.—IV. Lisboa 1871— 1874; 4°. — De Castilho Antonio Feliciano: Theatro de Molière: O Medico a Força, Tartuffo, O Avarento, As Sabichonas, O Misanthropo, Lisboa 1869—1872. 1874; 80. - De Castilho Alexandre Magno: Études historico-géographiques. He Études sur les Colonnes ou monuments commémoratifs de déconvertes portugaises en Afrique. Lisbonne 1870; 4º. — Da Costa Alvarenga Pedro Francisco Dr.: Précis de Thermométrie clinique générale. Lisbonne 1871; 4º. — De Pina Vidal Adriano Augusto: Tratado elementar do Optica. Lisboa, 1874; 4º.

- Akademie der Wissenschaften und Künste, Südslavische, zu Agram: Rad. Knjiga XXXII. U Zagrebu, 1876; 8º.
  - Königl. Preuss., zu Berlin: Abhandlungen aus dem Jahre 1875. Berlin, 1876; 4°.
- American Chemist. Vol. VI, Nr. 12. Vol. VII, Nr. 1. New-York, 1876; 4°.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 14. Jahrgang, Nr. 21—27. Wien, 1876; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 2096—2104 (Bd. 88; 8—16.) Kiel, 1876; 4°.
- Central-Observatorium, Physikalisches, zu St. Petersburg: Annalen. Jahrgang 1874. St. Petersburg, 1876; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXIII, Nr. 2—12. Paris, 1876; 4°.

- Gesellsehaft, Senckenbergische naturforschende: Bericht. 1874—1875. Frankfurt a. M., 1876; 4°. Abhandlungen. X. Bd. 1.&2. Heft mit 26 Tafeln. Frankfurt a. M., 1876; 4°.
  - der Wissenschaften, königl. sächsische zu Leipzig: Berichte der mathematisch physischen Classe 1873: Heft 3—7; 1874: Heft 1—5; 1875: Heft 1. Leipzig 1874 & 1875; 8°.
    Abhandlungen der mathematisch physischen Classe. X. Bd. Nr. 7—9. Leipzig 1874; 4°. XI. Bd. Nr. 1—7. Leipzig 1874 & 1875; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift, XXXVII. Jahrgang, Nr. 29—39. Wien, 1876; 40.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. I. Jahrgang, Nr. 30-40. Wien, 1876; 4°.
- Institut, k. k. Militär-geographisches: Specialkarte der österr. ungar. Monarchie im Masse von 1: 75000. 26 Blätter. Folio.
- Kiel, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1875: Bd. 22. Kiel, 1876; 40.
- Landbote, Der steirische: 9. Jahrgang, Nr. 15-20. Graz, 1876; 4°.
- Luvini Jean: Le Diéthéroscope. Torino, 1876; 8°.
- Nature. Vol. XIV. Nr. 351—354; Nr. 356—360. London, 1876; 4°.
- Orsoni, Francesco: Ricerche elettro-dinamiche sulle Rotazioni paleogeniche etc. Noto, 1876; 4º.
- Programme der Gymnasien, Real- und Gewerbeschulen zu Agram, Bistritz, Brixen, Brünn, Eger, Grosswardein, Ungar. Hradisch, Krumau, Böhm. Leipa, Leoben, Leutschau, Marburg, Metten, Roveredo, Schässburg, Saaz, Theresianum, Schottengymnasium Trento, Wr. Akadem. Gymnasium, Wr. Neustadt, Hermannstadt. 1876; 8°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'étranger". VI° Année, 2° Série, Nr. 4—13. Paris, 1876; 8°.
- Ross, A. M. Dr.: "Catalogue to illustrate the Animal resources of the dominion of Canada". Toronto; 8°.

292

- Trafford, F. W. C.: "Amphiorama ou la Vue du monde". Lausanne, 1875; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXVI. Jahrgang, Nr. 30 –40. Wien, 1876; 4°.
- Zürich: Akademische Gelegenheitsschriften aus den Jahren 1875/6. Zürich 1875/6; 8° & 4°.